

Provincia di: **TRAPANI**

Comune di : **VALDERICE**

Cod. Istat 081022



- PIANO SPEDITIVO DI PROTEZIONE CIVILE -

**APPLICAZIONE PER IL RISCHIO INCENDIO DI INTERFACCIA, RISCHIO
IDROGEOLOGICO ED IDRAULICO E RISCHIO SISMICO**

Aggiornamento

Adottato con Atto Amministrativo n. 190 del 12.11.2010

INDICE

PREMESSA

1.1 DATI DI BASE RELATIVI AL COMUNE

1.2 Popolazione livello A

RISCHIO INCENDIO INTERFACCIA

1.2.1 Elementi Esposti a Rischio

1.2.2 Popolazione livello B

1.2.3 Beni Esposti

1.2.4 Aree di Protezione Civile

1.2.5 Viabilità di Emergenza

RISCHIO IDROGEOLOGICO ED IDRAULICO

1.2.6 Elementi Esposti a Rischio

1.2.7 Popolazione livello B

1.2.8 Beni Esposti

1.2.9 Aree di Protezione Civile

1.2.10 Viabilità di Emergenza

RISCHIO SISMICO

1.2.11 Elementi Esposti a Rischio

1.2.12 Popolazione livello B

1.2.13 Beni Esposti

1.2.14 Aree di Protezione Civile

1.2.15 Viabilità di Emergenza

PARTE GENERALE

1.3 RISORSE COMUNALI

1.3.1 Struttura comunale di protezione civile: gli uomini

1.3.2 Materiali e Mezzi di proprietà comunale

1.3.3 Mezzi di proprietà privata

1.3.4 Servizi Essenziali

1.3.5 Aree di stoccaggio e distribuzione: materiali infiammabili

1.3.6 Volontariato e professionalità

1.3.7 Strutture sanitarie

2 LINEAMENTI DELLA PIANIFICAZIONE - OBIETTIVI

2.1 FUNZIONALITÀ DEL SISTEMA DI ALLERTAMENTO LOCALE

2.2 COORDINAMENTO OPERATIVO LOCALE

2.2.1 Presidio operativo comunale o intercomunale

2.2.2 Centro operativo comunale o intercomunale (C.O.C.)

2.3 ATTIVAZIONE DEL PRESIDIO TERRITORIALE

2.4 FUNZIONALITÀ DELLE TELECOMUNICAZIONI

2.5 RIPRISTINO VIABILITÀ E TRASPORTI

2.6 MISURE DI SALVAGUARDIA DELLA POPOLAZIONE

2.6.1 Informazione alla popolazione

2.6.2 Sistemi di allarme per la popolazione

2.6.3 Modalità di evacuazione assistita

2.6.4 Modalità di assistenza alla popolazione

2.6.5 Individuazione e verifica della funzionalità delle aree di emergenza

2.7 RIPRISTINO DEI SERVIZI ESSENZIALI

2.8 SALVAGUARDIA DELLE STRUTTURE ED INFRASTRUTTURE A RISCHIO

3 MODELLO D'INTERVENTO

3.1 SISTEMA DI COORDINAMENTO

3.2 LIVELLI DI ALLERTA E FASI OPERATIVE

3.3 ATTIVAZIONE DELLE FASI OPERATIVE

3.4 PROCEDURE OPERATIVE

4 ALLEGATI:

A - SCHEDE SPEDITIVE DEI DATI COMUNALI ED AREE DI EMERGENZA

B - SCHEDE PROCEDURE OPERATIVE

C - CODICI IDENTIFICATIVI

D - RUBRICA DEI NUMERI UTILI

E – TAVOLE – Cartografia individuazione strutture ed attività collettive e viabilità, Carte dello scenario di incendi interfaccia Tav. 1 e 2, Carte della pericolosità del rischio geomorfologico Zona Centro e Fico, San Barnaba e Bonagia e Carte del modello di intervento e della viabilità per incendi interfaccia, per rischio idrogeologico ed idraulico e per rischio sismico.

PREMESSA

Il presente piano è stato redatto per fare fronte alle emergenze che potrebbero verificarsi in occasione di:

- incendi nella montagna Erice, nella Pineta Comunale S. Barnaba e nel Parco Urbano di Misericordia;
- dissesti Idrogeologici ed idraulici nelle zone poste al confine con il Comune di Erice , a nord-ovest e a sud della Pineta S. Barnaba e verso sud fino alla zona di Martognella, nonché il costone roccioso di Via Seggio oltre a piccole esondazioni di canali esistenti che potrebbero verificarsi in presenza di piogge abbondanti con invasione di fango ad intralciare la viabilità;
- eventi sismici, con particolare riguardo alle zone poste al confine Sud-Ovest con il Comune di Erice, a nord-ovest e a sud della Pineta S. Barnaba, nonché il costone roccioso di Via Seggio, oltre agli agglomerati urbani che risultano edificati prevalentemente su un unico asse viario.

Popolazione residente al 30.09.2010: n° 12.123 con n° 4.948 Nuclei familiari.

Il piano viene aggiornato ogni qualvolta siano apportate modifiche sostanziali nelle dotazioni di emergenza nonché nelle funzioni e nei nominativi di organico, etc.

ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO DI EMERGENZA

Il servizio di emergenza viene organizzato per fare fronte:

- alle problematiche legate alla viabilità, razionalizzando le risorse di parcheggio disponibili, ottimizzando l'afflusso e il deflusso dei veicoli ed evitando qualsiasi commistione con il pubblico presente di transito e quello curioso;
- alle problematiche di natura sanitaria, nel caso di malore ed altri tipi di emergenza in relazione alla massiccia presenza di pubblico;
- alle problematiche di natura logistica legate all'assetto del pubblico;
- a problematiche di tipo diverso non pianificate dalla struttura organizzativa, che si dovessero presentare senza preavviso alcuno.

1.1 DATI DI BASE RELATIVI AL COMUNE

Il Responsabile della Protezione Civile è il Geom. Andrea Vinci nominato dal Sindaco con determina n°1 del 04.01.2010.

Il territorio comunale di Valderice ha una estensione di circa 5.350 ettari (53 Km².) e risulta dislocato altimetricamente:

- per l' 81% compreso tra quota 0 e 200 mt. s.l.m.
- per il 19% compreso tra quota 200 e 400 mt. s.l.m..

mentre risulta dislocato morfologicamente:

- per l' 81 % prevalentemente pianeggiante;
- per il 11 % prevalentemente collinare;

- per il 8 % prevalentemente montuoso.

Nel comune insistono sotto il profilo idrografico n° 3 bacini e precisamente:

- fiume Lenzi che percorre mt. 6.000,00 circa nel territorio Valdericino;

- fiume Rio Forgia che percorre a confine tra il comune Valderice ed il comune di Custonaci mt.3.000,00 circa;

- torrenti posti alle pendici del monte Erice versante nord che percorrono mt. 12.000,00 circa nel territorio Valdericino.

Il comune risulta dotato di un piano di protezione civile in caso di terremoto redatto da quindici anni circa e lo stesso è stato rimodulato ed inserito nel vigente P.R.G. approvato con D.D. n° 1219 del 22.12.2005 pubblicato sulla G.U.R.S. n° 11 del 03.03.2006, di un piano di protezione civile in caso di incendi di interfaccia approvato giusta delibera di G.M. n° 183 del 23.05.2008 aggiornato in data 11.05.2010 e di un piano di protezione civile per il rischio idrogeologico ed idraulico approvato giusta delibera di G.M. n° 144 del 06.08.2009 aggiornato in data 11.05.2010, sostituiti dal presente Piano di Protezione Civile per il rischio Incendi Interfaccia, rischio Idrogeologico ed Idraulico e rischio Sismico.

1.2 Popolazione

Relativamente alle indagini sulla popolazione residente si propongono due livelli di approfondimento

livello a – indagine relativa all’intero territorio comunale (utile per ogni rischio che interessa il territorio)

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati.

	RESIDENTI	FASCE DI ETÀ		NUCLEI	PERSONE NON AUTOSUFFICIENTI	
		da 0 a 59 anni	> 60 anni		Num	AUTOSUFFICIENTI Indirizzo
CENTRO	4.680	3.504	1.176	1.856	22	Via Vespri n° 246 e 468 (3) Via Marsala n° 38 e 59 (2) Via Mazzara del Vallo n° 44 Via G.C.Montalto n° 38 Vicolo del Tulipano n° 4 Via L. Da Vinci n° 21 e 24 (2) Via B. Augugliaro n° 38 Via Garibaldi n° 3 (5) Via S. Croce n° 1 e 22 (2) Via Ragosia n° 84 Via Sabaudia n° 120 e 216 (2)
C./da S. Marco	1005	729	276	429	1	Via S. Catalano n° 199
C./da Fico	865	628	237	350	5	Via G. Messina n° 82 Via Trapani n° 64 Via Sicilia n° 148
F.ne Casalbianco	310	233	77	120	0	C./da Casalbianco n°11 e 55(2)
C./da Misericordia	655	504	151	258	3	Via Campania n° 7 Via Lazio n° 59
F.ne Crocevie	901	648	253	384	0	
F.ne Chiesanuova	605	451	154	233	0	
F.ne Crocci	709	532	177	277	0	C./da Lenzi n° 515 Via Baglio Pollina n° 12
F.ne Bonagia	1.069	754	315	460	3	Via Grotta Perciata n° 9 Via Nausica n° 24 Via Asmara n° 23
F.ne S. Andrea	1.324	956	368	581	0	Via Dei Marmi n° 46
	12.123	8.939	3.184	4.948		

Tabella A: dati sulla popolazione residente

RISCHIO INCENDIO INTERFACCIA

Il presente piano è stato redatto per fare fronte alle emergenze che potrebbero verificarsi in occasione di incendi nella montagna Erice, nella Pineta Comunale S. Barnaba e nel Parco Urbano di Misericordia, durante le operazioni di spegnimento da parte delle Istituzioni a ciò preposte, e cioè: Comando Provinciale dei VV.F. e Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Trapani.

Periodi di riferimento: Mesi di Luglio, Agosto e Settembre

Aree interessate: Tutti i versanti della montagna (zona)

Presenze umane previste in Tutto il territorio Comunale:

Luglio: 22.000 persone circa

Agosto: 28.000 persone circa

Settembre: 17.000 persone circa

1.2.1 ELEMENTI ESPOSTI A RISCHIO

Gli *elementi esposti a rischio* in conseguenza dell'individuazione delle aree riportate in cartografia come vegetazione **densa** e che si ritiene potrebbero essere interessati da un evento calamitoso vengono di seguito elencati (vedi tabella C):

- Fondo Auteri sito nella Via C. Colombo con permanenza di n° 2 persone;
- Villa Pilati sita nella Via Maltempo Linciasella con permanenza di n° 6 persone;
- Seminario Vescovile sito nella Via Santuario con permanenza di n° 2 persone;
- Baglio S. Croce sito nella Via Vespri – S.S. 187 con permanenza di n° 10 persone;
- Villa Nazaret sita nella Via Enrico Toti con permanenza di n° 10 persone;
- Villa Ad ragna sita nella Via Vespri / Via XXV Aprile con permanenza di n° 5 persone;
- Villa Bulgarella sita nella Via Misericordia con permanenza di n° 5 persone;
- Villa Ingoglia sita nella Via Galileo Galilei con permanenza di n° 5 persone;
- Villa Betania sita nella Via Ragozia / Via S. Giacomo con permanenza di n° 60 persone;
- Villa Maria Grazia sita nella Via S. Barnaba con permanenza di n° 7 persone;
- Uffici Comunali ex casa albergo siti nella Via S. Barnaba con permanenza di n° 50 persone;
- Opifici industriali ed artigianali Aurora siti nella Via Aurora con permanenza di n° 20 persone.

Gli *elementi esposti a rischio* in conseguenza dell'individuazione delle aree riportate in cartografia come vegetazione **rada** e che si ritiene potrebbero essere interessati da un evento calamitoso vengono di seguito elencati (vedi tabella C):

- Baglio Marini sito nella Via Linciasella Soprana con permanenza di n° 5 persone;
- Case private adiacenti la Pineta S. Barnaba con permanenza di n° 90 persone;
- Case private comprese tra la Via Acquasorbe e la Via Ragozia con permanenza di n° 25 persone;
- Case private adiacenti la Via Seggio con permanenza di n° 10 persone.

1.2.2 Popolazione

Relativamente alle indagini sulla popolazione residente si propongono due livelli di approfondimento

livello b - indagine relativa esclusivamente alla **fascia di interfaccia** (fascia di contiguità tra le strutture antropiche e la vegetazione ad essa adiacente di larghezza stimabile tra i 25-50 metri) quella a maggiore rischio incendi di interfaccia

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

Tabella B: dati sulla popolazione residente nelle aree a rischio incendi di interfaccia

AREA	UBICAZIONE	STIMA POPOLAZIONE RESIDENTE	PERSONE NON AUTOSUFFICIENTI	
			Numero	Indirizzo
1	Tra Via C. Colombo e Via Adua – Villa Auteri	180	0	
2	Via Maltempo Linciasella -Villa Pilati	30	0	
3	Parco Sub. Urbano Misericordia	150	1	Via Lazio n° 59
4	Via E. Toti – Villa Nazaret	40	0	
5	Tra Via E. Toti, Via Virgilio, Via Vespri e Via XXV Aprile	50	3	Via Vespri n° 246 e 468
6	Via Vespri – Baglio S. Croce	50	2	Via S. Croce n° 1 e 22
7	Via G. Galilei – Villa Ingoglia	40	0	
8	Tra Via Vespri, Via Ragozia, Via Adragna e Via S. Giacomo – Villa Betania	150	10	Via Ragozia n° 1
9	Tra Via S. Barnaba e Via Maltempo Linciasella– Pineta Comunale	200	0	
10	Via Matarocco – confine Erice	30	0	
11	Via Matarocco – Avicola Aurora	10	0	
12	Via delle Tremole	20	0	
13	Via Linciasella Sottana Nord e Sud	15	0	
14	Località Barche	10	0	
15	Tra Via Acquasorbe e Via Ragozia	60	1	Via Ragozia n° 84
16	Via Seggio - Località Roccagiglio	25	0	
17	Via delle Tremole e S.S. 187	10	0	
		1.070		

1.2.3 Beni Esposti

Per quanto riguarda le indagini sui beni esposti (strutture pubbliche e/o ad uso pubblico – vedi Allegato C. Codici Identificativi) si propongono due livelli di approfondimento

livello a - indagine relativa all'intero territorio comunale (utile per ogni rischio che interessa il territorio)

livello b - indagine relativa esclusivamente alla **fascia di interfaccia** (fascia di contiguità tra le strutture antropiche e la vegetazione ad essa adiacente di larghezza stimabile tra i 25-50 metri) quella a maggiore rischio incendi di interfaccia.

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

DENOMINAZIONE	Numero Progressivo (assegnato in cartografia)	Codice Cartografico (Allegato C – Codici identificativi)	UBICAZIONE	STIMA POPOLAZIONE RESIDENTE	PERSONE NON AUTOSUFFICIENTI
Fondo Auteri	1	2 . 04 Funzione d'uso cd. Tipologia	Via C. Colombo	2	0
Villa Pilati	2	3 . 15 Funzione d'uso cd. Tipologia	Via Maltempo Linciasella	6	0
Seminario Vescovile	3	5 . 01 Funzione d'uso cd. Tipologia	Via Santuario	2	0
Baglio S. Croce	4	3 . 15 Funzione d'uso cd. Tipologia	Via Vespri – S.S. 187	10	2
Villa Nazaret	5	3 . 15 Funzione d'uso cd. Tipologia	Via Enrico Toti	10	0
Villa Adragna	6	0 . Funzione d'uso cd. Tipologia	Via Vespri	5	0
Villa Bulgarella	7	0 . Funzione d'uso cd. Tipologia	Via Misericordia	5	0
Villa Ingoglia	8	0 . Funzione d'uso cd. Tipologia	Via Galileo Galilei	5	0
Villa Betania	9	3 . 15 Funzione d'uso cd. Tipologia	Via Ragozia	60	10
Villa Maria Grazia	10	3 . 15 Funzione d'uso cd. Tipologia	Via S. Barnaba	7	0
Uffici Comunali ex casa albergo	11	3 . 07 Funzione d'uso cd. Tipologia	Via S. Barnaba	50	0
Opifici industriali Aurora	12	8 . 99 Funzione d'uso cd. Tipologia	Via Aurora	20	0
Baglio Marini	13	0 . Funzione d'uso cd. Tipologia	Via Linciasella Soprana	5	0
Case private	14	0 . Funzione d'uso cd. Tipologia	Adiacenti pineta S. Barnaba	90	0
Case private	15	0 . Funzione d'uso cd. Tipologia	Tra Via Acquasorbe e via Ragozia	25	1
Case private	16	0 . Funzione d'uso cd. Tipologia	Via Seggio	10	0
				312	13

.Tabella C: Esposti

1.2.4 Aree di protezione civile

Per le finalità del presente Piano ci si riferisce prioritariamente alle aree di ricovero della popolazione. Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

(giallo = area di attesa – verde = area di accoglienza – rosso = area di ammassamento)

n. progr.	DENOMINAZIONE	Ubicazione	Ricettività	Possibilità di ricovero di persone diversamente abili	Posti letto	REFERENTE	
						Nome	tel. / cell
1	Area a verde	Via Marco Polo	30	si	0	Aiuto Vito	3296505172
2	Piazza	Via Giove	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
3	Piazza	Via Giunone	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
4	Parcheggio	Via Cortigliolo	80	si	0	Simonte Vito	3296505179
5	Piazza	Via Adua	10	Si	0	Simonte Vito	3296505179
6	Piazza	Belvedere	30	si	0	Simonte Vito	3296505179
7	Piazze	Via G. C.A. Dalla Chiesa	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
8	Campo sportivo e palestra	Via Lazio	80	si	80	Todaro Gianfranco	3200282001
9	Parcheggio	Via Lazio angolo Via Vespri	10	si	0	Simonte Vito	3296505179
10	Area a Verde e Parcheggio	Via S. Croce	30	si	0	Simonte Vito	3296505179
11	Campo sportivo	Via Castellammare	50	si	0	Todaro Gianfranco	3290282001
12	Piazza	Via della Rinascita	25	si	0	Simonte Vito	3296505179
13	Piazza	Via Mazara del Vallo	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
14	Piazza	Via Progresso	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
15	Piazza	Via N. Renda	15	si	0	Simonte Vito	3296505179
16	Piazza	Cristo Rè	60	si	0	Simonte Vito	3296505179
17	Piazza	Via della Vittoria	25	si	0	Simonte Vito	3296505179
18	Piazza	Municipio	25	si	0	Simonte Vito	3296505179
19	Piazza	Via Caposcale	15	si	0	Simonte Vito	3296505179
20	Piazza	Via Viale	40	si	0	Simonte Vito	3296505179
21	Piazza	Seb. Bonfiglio	15	si	0	Simonte Vito	3296505179
22	Mercato ortofr.	Via Seggio	120	si	120	Agugliaro Giuseppe	3296505185
23	Autoparco	Via Seggio	150	si	150	Aiuto Vito	3296505172
24	Campo sportivo	Via Crocci	100	si	0	Provincia Reg.	0923806111
25	Casa Albergo	Via S. Barnaba	30	si	30	Bondi Laura	3296505169
26	Scuola element.	Via Tonnara	30	si	30	Bondi Laura	3296505169
27	Scuola media	Via Tonnara	30	si	30	Bondi Laura	3296505169
28	Scuola elem.re	Via C.Colombo	20	si	20	Bondi Laura	3296505169
29	Scuola media	Via A. Valenti	300	si	300	Bondi Laura	3296505169
30	Scuola elem.re	Via A. Valenti	30	si	30	Bondi Laura	3296505169
31	Asilo Primavera	Via M. del Vallo	15	si	15	Bondi Laura	3296505169
32	Scuola elem.re	Via M. del Vallo	50	si	50	Bondi Laura	3296505169
33	Scuola elem.re	Viale della Rinascita	12	si	12	Bondi Laura	3296505169
34	Scuola elem.re	Via Oberdan	12	si	12	Bondi Laura	3296505169
35	Scuola elem.re	Via B. Pollina	20	si	20	Bondi Laura	3296505169
36	Scuola elem.re	Via Mantia	12	si	12	Bondi Laura	3296505169

Tabella N: Aree di ricovero della popolazione

1.2.5 VIABILITÀ DI EMERGENZA

Si tratta di individuare i principali nodi viari e redigere il Piano della viabilità di emergenza sulla base degli scenari ipotizzati per il rischio di incendi di interfaccia.

Il Piano di emergenza finalizzato prioritariamente ad assicurare una percorribilità in emergenza ai soccorritori, deve contenere almeno i seguenti elementi:

- **La viabilità di emergenza** è costituita dalle principali arterie stradali da riservare al transito prioritario dei mezzi di soccorso.
successivamente si potranno e si dovranno individuare i percorsi alternativi e la viabilità di emergenza anche delle arterie secondarie
- **I cancelli** (luoghi nei quali le componenti delle FF.OO. assicurano con la loro presenza il filtro necessario per garantire la sicurezza delle aree esposte al rischio e nel contempo il necessario filtro per assicurare la percorribilità delle strade riservate ai soccorritori)

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

n. progr.	Ubicazione	REFERENTE delle FF.OO.	
		Nome	tel. / cell
1	S.S. 187 incrocio Via delle Tremole	Comandante P.M.	3296505179
2	Via delle Tremole	Comandante P.M.	3296505179
3	Via Ma tarocco	Comandante P.M.	3296505179
4	Via Sabaudia – Via Erice	Comandante P.M.	3296505179
5	Via Maltempo Linciasella	Comandante P.M.	3296505179
6	Via S. Barnaba	Comandante P.M.	3296505179
7	Via Ragozia - Via S. Giacomo – Via Adragna	Comandante P.M.	3296505179
8	Via Vespri – Via XXV Aprile – Via Misericordia Via Virgilio	Comandante P.M.	3296505179
9	Via E. Toti	Comandante P.M.	3296505179
10	Via C. Colombo – Via Adua	Comandante P.M.	3296505179
11	Via Linciasella Soprana	Comandante P.M.	3296505179
12	Via Lazio – Via Calabria	Comandante P.M.	3296505179
13	S.S. 187 – Via S. Croce	Comandante P.M.	3296505179
14	Via Seggio	Comandante P.M.	3296505179

Tabella O: Cancelli

Le arterie principali appresso specificate verranno interessate per la viabilità in emergenza e precisamente: Via Sicilia, Via G. Tosto, Via Viale, Via Trapani, Via Vespri, Via Castellammare (S.S. 187), Via Simone Catalano, Via Erice, Via Caposcale, Via Enrico Toti, Via Cristoforo Colombo, Via Adua, Via Ragozia, Via XXV Aprile, Via Egadi, Via Calabria, Via Lazio.

RISCHIO IDROGEOLOGICO ED IDRAULICO

Il presente piano è stato redatto per fare fronte alle emergenze che potrebbero verificarsi in presenza di eventuali dissesti Idrogeologici ed idraulici nelle zone poste al confine con il Comune di Erice e precisamente a sud della Via Crocifissiello e a sud della Via Erice (S.P. Valderice Erice), a nord-ovest e a sud della Pineta S. Barnaba, nella zona denominata Marotta che si estende verso ovest fino alla zona di Torrebianca e verso sud fino alla zona di Martognella comprendendo la Via delle Tremole e la Via Sicilia nonché il costone roccioso di Via Seggio oltre a piccole esondazioni di canali esistenti che potrebbero verificarsi in presenza di piogge abbondanti con invasione di fango ad intralciare la viabilità, durante le operazioni di soccorso da parte delle Istituzioni a ciò preposte, e cioè: Dipartimento della Protezione Civile Comunale, Provinciale, Regionale e Nazionale, Comando Provinciale dei VV.F. e Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Trapani.

Periodi di riferimento: Mesi di Ottobre, Novembre, Dicembre, Gennaio, Febbraio e Marzo.

Aree interessate: Versanti Nord - zona Bonagia, Est - zona S. Barnaba e Sud - zona Fico della montagna di Erice oltre alla zona denominata Roccagiglio.

1.2.6 ELEMENTI ESPOSTI A RISCHIO

Gli *elementi esposti a rischio* in conseguenza dell'individuazione delle aree riportate in cartografia come livelli di pericolosità e di rischio e che si ritiene potrebbero essere interessati da un evento calamitoso vengono di seguito elencati (vedi tabella C):

- Case private adiacenti la Via Crocifissiello con permanenza di n° 30 persone;
- Case private adiacenti la Via Maltempo Linciasella con permanenza di n° 5 persone;
- Case private adiacenti la Via Scontrino con permanenza di n° 90 persone;
- Case private adiacenti la Via delle Tremole con permanenza di n° 10 persone;
- Case private adiacenti la S.S. 187 con permanenza di n° 10 persone;
- Case private adiacenti la Via Sicilia (da Via della Verdura verso Trapani con permanenza di n° 180 persone;
- Hotel Ericevalle sito nella Via del Cipresso con permanenza di n° 10 persone;
- Case private adiacenti la Via Sicilia (da Via del Frumento verso la Via Tosto) con permanenza di n°120 persone;
- Case private adiacenti la Via Seggio con permanenza di n° 10 persone;

1.2.7 Popolazione

Relativamente alle indagini sulla popolazione residente si propongono due livelli di approfondimento

livello b - indagine relativa esclusivamente alle zone esposte ad emergenza in conseguenza dell'individuazione delle aree riportate in cartografia come livelli di pericolosità e di rischio e che si ritiene potrebbero essere interessati da un evento calamitoso.

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

AREA	UBICAZIONE	STIMA POPOLAZIONE RESIDENTE	PERSONE NON AUTOSUFFICIENTI	
			Numero	Indirizzo
1	Case Private - Via Crocifissiello	30	0	
2	Case Private - Via Maltempo Lincias.	5	0	
3	Case Private - Via Scontrino	90	0	
4	Case Private - Via delle Tremole	10	0	
5	Case Private - S.S. 187	10	0	
6	Case Private - Via Sicilia	180	1	Via G. Messina n° 82
7	Hotel Ericevalle - Via del Cipresso	10	0	
8	Case Private - Via Sicilia	120	1	Via Sicilia n° 148
9	Case Private - Via Seggio	10	0	
		465		

Tabella B: dati sulla popolazione residente nelle aree a rischio idrogeologico ed idraulico

1.2.8 Beni Esposti

Per quanto riguarda le indagini sui beni esposti (strutture pubbliche e/o ad uso pubblico – vedi Allegato C. Codici Identificativi) si propongono due livelli di approfondimento

livello a – indagine relativa all’intero territorio comunale (utile per ogni rischio che interessa il territorio)

livello b - indagine relativa esclusivamente alle zone esposte ad emergenza in conseguenza dell’individuazione delle aree riportate in cartografia come livelli di pericolosità e di rischio e che si ritiene potrebbero essere interessati da un evento calamitoso.

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

DENOMINAZIONE	Numero Progressivo (assegnato in cartografia)	Codice Cartografico (Allegato C – Codici identificativi)	UBICAZIONE	STIMA POPOLAZIONE RESIDENTE	PERSONE NON AUTOSUFFICIENTI
Case Private	1	0 . <small>Funzione d'uso cd. Tipologia</small>	Via Crocifissello	30	0
Case Private	2	0 . <small>Funzione d'uso cd. Tipologia</small>	Via Maltempo Linciasella	5	0
Case Private	3	0 . <small>Funzione d'uso cd. Tipologia</small>	Via Scontrino	90	0
Case Private	4	0 . <small>Funzione d'uso cd. Tipologia</small>	Via Delle Tremole	10	0
Case Private	5	0 . <small>Funzione d'uso cd. Tipologia</small>	S.S. 187	10	0
Case Private	6	0 . <small>Funzione d'uso cd. Tipologia</small>	Via Sicilia	180	1
Hotel Ericevalle	7	3 . 15 <small>Funzione d'uso cd. Tipologia</small>	Via Del Cipresso	10	0
Case Private	8	0 . <small>Funzione d'uso cd. Tipologia</small>	Via Sicilia	120	1
Case Private	9	0 . <small>Funzione d'uso cd. Tipologia</small>	Via Seggio	10	0
				465	2

Tabella C: Esposti

1.2.9 Aree di protezione civile

Per le finalità del presente Piano ci si riferisce prioritariamente alle aree di ricovero della popolazione.

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

(giallo = area di attesa – verde = area di accoglienza – rosso = area di ammassamento - cerchio rosso ricovero animali)

n. progr.	DENOMINAZIONE	Ubicazione	Ricettività	Possibilità di ricovero di persone diversamente abili	Posti letto	REFERENTE	
						nome	tel. / cell
1	Area a verde	Via Marco Polo	30	si	0	Aiuto Vito	3296505172
2	Piazza	Via Giove	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
3	Piazza	Via Giunone	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
4	Parcheggio	Via Cortigliolo	80	si	0	Simonte Vito	3296505179
5	Piazza	Via Adua	10	Si	0	Simonte Vito	3296505179
6	Piazza	Belvedere	30	si	0	Simonte Vito	3296505179
7	Piazze	Via G. C.A. Dalla Chiesa	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
8	Campo sportivo e palestra	Via Lazio	80	si	80	Todaro Gianfranco	3200282001
9	Parcheggio	Via Lazio angolo Via Vespri	10	si	0	Simonte Vito	3296505179

n. progr.	DENOMINAZIONE	Ubicazione	Ricettività	Possibilità di ricovero di persone diversamente abili	Posti letto	REFERENTE	
						Nome	tel. / cell
10	Area a Verde e Parcheggio	Via S. Croce	30	si	0	Simonte Vito	3296505179
11	Campo sportivo	Via Castellammare	50	si	0	Todaro Gianfranco	3290282001
12	Piazza	Via della Rinascita	25	si	0	Simonte Vito	3296505179
13	Piazza	Via Mazara del Vallo	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
14	Piazza	Via Progresso	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
15	Piazza	Via N. Renda	15	si	0	Simonte Vito	3296505179
16	Piazza	Cristo Rè	60	si	0	Simonte Vito	3296505179
17	Piazza	Via della Vittoria	25	si	0	Simonte Vito	3296505179
18	Piazza	Municipio	25	si	0	Simonte Vito	3296505179
19	Piazza	Via Caposcale	15	si	0	Simonte Vito	3296505179
20	Piazza	Via Viale	40	si	0	Simonte Vito	3296505179
21	Piazza	Seb. Bonfiglio	15	si	0	Simonte Vito	3296505179
22	Mercato ortofr.	Via Seggio	120	si	120	Agugliaro Giuseppe	3296505185
23	Autoparco	Via Seggio	150	si	150	Aiuto Vito	3296505172
24	Campo sportivo	Via Crocci	100	si	0	Provincia Reg.	0923806111
25	Casa Albergo	Via S. Barnaba	30	si	30	Bondi Laura	3296505169
26	Scuola element.	Via Tonnara	30	si	30	Bondi Laura	3296505169
27	Scuola media	Via Tonnara	30	si	30	Bondi Laura	3296505169
28	Scuola elem.re	Via C.Colombo	20	si	20	Bondi Laura	3296505169
29	Scuola media	Via A. Valenti	300	si	300	Bondi Laura	3296505169
30	Scuola elem.re	Via A. Valenti	30	si	30	Bondi Laura	3296505169
31	Asilo Primavera	Via M. del Vallo	15	si	15	Bondi Laura	3296505169
32	Scuola elem.re	Via M. del Vallo	50	si	50	Bondi Laura	3296505169
33	Scuola elem.re	Viale della Rinascita	12	si	12	Bondi Laura	3296505169
34	Scuola elem.re	Via Oberdan	12	si	12	Bondi Laura	3296505169
35	Scuola elem.re	Via B. Pollina	20	si	20	Bondi Laura	3296505169
36	Scuola elem.re	Via Mantia	12	si	12	Bondi Laura	3296505169
37	Piazza	Via Grotta Berciata	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
38	Piazza	Via Teti	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
39	Area di 1° Interv.	Via Dell'Orata	40	si	0	Aiuto Vito	3296505172
40	Piazza	Via Tevere	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
41	Piazza	Via Strada Piatta	40	si	0	Simonte Vito	3296505179
42	Parcheggio	Via Emilia	30	si	0	Simonte Vito	3296505179
43	Parcheggio e area Fiera Agr.	Via Ragosia e Via del Riposo	60	si	180	Simonte Vito	3296505179
44	Piazza	Via N. B. Simonte	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
45	Area di Ammassamento	Via Crocci	100	si	0	Aiuto Vito	3296505172
46	Macello Com.le	Via Seggio	20	si	0	Aiuto Vito	3296505172
47	Fattoria Magaddino	Via Crocifissello	20	si	0	Aiuto Vito	3296505172

Tabella N: Aree di ricovero della popolazione

1.2.10 VIABILITÀ DI EMERGENZA

Si tratta di individuare i principali nodi viari e redigere il Piano della viabilità di emergenza sulla base degli scenari ipotizzati per il rischio idrogeologico ed idraulico.

Il Piano di emergenza finalizzato prioritariamente ad assicurare una percorribilità in emergenza ai soccorritori, deve contenere almeno i seguenti elementi:

- **La viabilità di emergenza** è costituita dalle principali arterie stradali da riservare al transito prioritario dei mezzi di soccorso, successivamente si potranno e si dovranno individuare i percorsi alternativi e la viabilità di emergenza anche delle arterie secondarie
- **I cancelli** (luoghi nei quali le componenti delle FF.OO. assicurano con la loro presenza il filtro necessario per garantire la sicurezza delle aree esposte al rischio e nel contempo il necessario filtro per assicurare la percorribilità delle strade riservate ai soccorritori)

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

n. progr.	Ubicazione	REFERENTE delle FF.OO.	
		Nome	tel. / cell
1	Via Crocifissello	Comandante P.M.	3296505179
2	Via Crocifissello	Comandante P.M.	3296505179
3	Via Erice	Comandante P.M.	3296505179
4	Via Maltempo Linciasella	Comandante P.M.	3296505179
5	Via S. Barnaba	Comandante P.M.	3296505179
6	Via Sabaudia – Via Erice	Comandante P.M.	3296505179
7	Via Seggio	Comandante P.M.	3296505179
8	S.S. 187 incrocio Via delle Tremole	Comandante P.M.	3296505179
9	Via delle Tremole	Comandante P.M.	3296505179
10	Via Ma tarocco	Comandante P.M.	3296505179
11	Via Sicilia	Comandante P.M.	3296505179
12	Via Sicilia	Comandante P.M.	3296505179
13	Via Viale	Comandante P.M.	3296505179
14	Via Martognella	Comandante P.M.	3296505179

Tabella O: Cancelli

Le arterie principali appresso specificate verranno interessate per la viabilità in emergenza e precisamente: Via Locosecco, Via Asmara, Via Grotta Perciata, Via delle Mandorle, Via Cristoforo Colombo, S.P. Valderice – Bonaria - Via E. Toti, Via Erice, Via Simone Catalano, Via Vespri, Via Caposcale, Via Trapani, Via Sicilia, Via Giuseppe Tosto.

RISCHIO SISMICO

Il Territorio del Comune di Valderice, secondo la Classificazione Sismica è stata individuata all'interno della zona 2 (S=9) e si trova in un'area in cui si prevede possano verificarsi eventi di intensità variabile fra il III° ed il IV° grado della scala Mercalli.

Il Comune è stato interessato dall'importante fenomeno sismico nel gennaio 1968 con epicentro nella zona del Belice, che è considerato come evento sismico di riferimento, con un'intensità dell'evento compresa fra il III° ed il IV° grado della scala Mercalli.

Il presente piano è stato redatto per fare fronte alle emergenze che potrebbero verificarsi in occasione di eventi sismici, con particolare riguardo alle zone poste al confine con il Comune di Erice già individuati nel piano di protezione civile per il rischio idrogeologico ed idraulico e precisamente a Sud-Ovest: della Via Crocifissiello, della zona denominata Bagio Papuzzi, della zona denominata Piano delle Barche; a Sud-Est: della zona di Caposcale e della Via Erice (S.P. Valderice Erice), a nord-ovest e a sud della Pineta S. Barnaba, nella zona denominata Marotta che si estende verso ovest fino alla zona di Torrebianca e verso sud fino alla zona di Martognella comprendendo la Via delle Tremole e la Via Sicilia nonché il costone roccioso di Via Seggio.

Altra particolare attenzione meritano gli agglomerati urbani che risultano edificati prevalentemente su un unico asse viario, che per alcuni tratti risultano essere di modesta larghezza, oltre all'individuazione di alcuni tratti edificati non di recente.

Nelle zone identificate in premessa sia per smottamenti che per eventuali crolli potrebbero intralciare la viabilità, durante le operazioni di soccorso da parte delle Istituzioni a ciò preposte, e cioè: Dipartimento della Protezione Civile Comunale, Provinciale, Regionale e Nazionale, Comando Provinciale dei VV.F. e Ispettorato Ripartimentale delle Foreste di Trapani.

Periodi di riferimento: l'intero anno con particolare attenzione nei periodi compresi tra il mese di Ottobre ed il mese di Marzo.

Aree interessate: Versanti Nord - zona Bonagia, zona Marotta-Fico, versante Ovest zona Baglio Papuzzi, zona Piano delle Barche e zona Caposcale, versante sud Est - zona S.

Barnaba e la zona denominata Roccagiglio, oltre ai vari agglomerati urbani identificati in cartografia.

Il **Rischio Sismico** sul territorio Comunale, considerando i vari agglomerati urbani, è dato da due fattori:

- **Livello base di pericolosità:** consiste nella probabilità che un determinato evento, di una certa intensità, avvenga in quel territorio in un determinato tempo di ritorno.
- **Livello locale di vulnerabilità:** è determinato dalle caratteristiche del patrimonio edilizio esistente, dall'esposizione urbanistica e dalle caratteristiche dei terreni.

Il Territorio Comunale si può suddividere in tre **zone a differente pericolosità sismica**, in base alla risposta locale del terreno: **Alta, Media e Bassa**.

Le zone ad Alto Rischio Sismico sono le aree di detrito e le zone di scarpata con acclività maggiore del 50% ed accentuata fatturazione, in tali zone si possono verificare fenomeni di instabilità dovuti ad effetti dinamici che possono verificarsi durante eventi sismici. Sono altresì considerate zone ad elevato rischio le aree di ciglio con altezza maggiore di 10 metri. Le zone a più alto rischio sono ubicate alle falde del Monte Erice e più precisamente nelle località di Crocifissiello, Baglio Papuzzi, Caposcale, Marotta, dove sono presente scarpate con rocce anche fratturate con particolare riguardo alla zona di Crocifissiello con sottostante la zona di Locosecco dove la presenza di numerosi insediamenti fa crescere la vulnerabilità del territorio nonché la Zona di Caposcale e di Marotta con sottostante la zona di Fico dove insiste l'area franosa a rischi elevato del tipo " R3 ".

Le zone a Medio Rischio Sismico comprendono le aree in cui sono presenti depositi alluvionali recenti con profondità di falda prossima a 5 metri dal piano di campagna. Le zone a medio rischio sono identificate nelle località di Roccagiglio, San Barnaba versante sud e versante Nord, inoltre comprendono anche gran parte di agglomerati urbani con sedi viarie insufficienti e di edificazione non recente.

Le zone a Basso Rischio Sismico comprendono le aree in cui sono presenti depositi alluvionali recenti e rocce lapidei con strato di alterazione non superiore a 5 metri. Le zone a basso rischio sono identificate negli agglomerati urbani o alcuni tratti serviti da sedi viarie sufficienti e di recente edificazione.

Il Comune di Valderice anche se classificato come zona sismica 2° categoria, possiede una vulnerabilità delle infrastrutture pubbliche e private relativamente bassa, poiché più del 75% della popolazione Valdericina risiede in edifici classificati in classe C che comprende edifici in cemento armato ed in muratura a bassa vulnerabilità.

In relazione al verificarsi dell'evento di riferimento si può ipotizzare il seguente scenario:

Per quanto riguarda la **rete delle infrastrutture e di trasporto** si ipotizza una crisi della funzionalità del sistema urbano, tuttavia esistono delle zone a maggiore vulnerabilità per cui si possono ipotizzare particolari casi:

- Elevata vulnerabilità della viabilità in corrispondenza delle strade al di sotto di scarpate con possibili distacchi di roccia con conseguente invasione della carreggiata e o strade al di sopra di scarpate con possibili smottamenti o frane o in corrispondenza di ponti e svincoli;
- Strade comunali degli agglomerati urbani per la possibile caduta tegole, calcinacci, o crollo di edifici in muratura;

Per quanto concerne la tipologia dei massimi danni attesi sul territorio a seguito dell'evento sismico si possono elencare i seguenti casi:

- Crollo e danneggiamenti gravi di edifici non costruiti secondo le norme sismiche;
- Danneggiamento strutturale con conseguente inagibilità;
- Danneggiamento non strutturale diffuso;
- Evacuazione delle zone più vecchie e più esposte in Via Crocci, Via Oberdan, Baglio Messina, Via Castellammare e Via della Rinascita, Via Ragozia, Via Seggio e Via Simone Catalano, Via Sicilia, Via Trapani e Via Vespri, Via Erice, Via Sabaudia, Via Progresso e Via Libertà, Via Misericordia, Via Virgilio, Via Baglio Augugliaro, Via Motisi e Via Tallarita, Via Linciasella Sottana, Via Adua, Via Strada Piatta, Via Mercurio e Via Bartolomeo Barone, Via Dei Marmi, Via Crocifissiello, Via Locosecco e Via Asmara.
- Scene di panico tra la popolazione che si riversa nelle strade;
- Congestionamento delle reti telefoniche e di traffico, con paralisi del servizio per ore;
- Incendi causati dalla rottura di tubazioni, corto circuiti, fornelli incostuditi, stufe rovesciate.

1.2.11 ELEMENTI ESPOSTI A RISCHIO

Gli *elementi esposti a rischio* in conseguenza dell'individuazione delle aree riportate in cartografia come livelli di pericolosità e di rischio e che si ritiene potrebbero essere interessati da un evento calamitoso vengono di seguito elencati (vedi tabella C):

- Case private adiacenti la Via Crocifissiello con permanenza di n° 30 persone;
- Case private adiacenti la Via Locosecco con permanenza di n° 40 persone;
- Case private adiacenti la Via Asmara con permanenza di n° 25 persone;
- Case private adiacenti la Via Dei Marmi con permanenza di n° 15 persone;
- Case private adiacenti la Via Strada Piatta con permanenza di n° 15 persone;
- Case private adiacenti la Via Mercurio con permanenza di n° 20 persone;
- Case private adiacenti la Via Bartolomeo Barone con permanenza di n° 20 persone;
- Case private adiacenti la Via Adua con permanenza di n° 20 persone;
- Case private adiacenti la Via Linciasella Sottana con permanenza di n° 15 persone;
- Case private adiacenti la Via Baglio Augugliaro con permanenza di n° 25 persone;
- Case private adiacenti la Via Motisi con permanenza di n° 15 persone;
- Case private adiacenti la Via Tallarita con permanenza di n° 20 persone;
- Case private adiacenti la Via Misericordia con permanenza di n° 10 persone;
- Case private adiacenti la Via Virgilio con permanenza di n° 10 persone;-
- Case private adiacenti la Via Maltempo Linciasella con permanenza di n° 5 persone;
- Case private adiacenti la Via Scontrino con permanenza di n° 90 persone;
- Case private adiacenti la Via Erice con permanenza di n° 30 persone;
- Case private adiacenti la Via Sabaudia con permanenza di n° 30 persone;
- Case private adiacenti la Via Vespri con permanenza di n° 60 persone;
- Case private adiacenti la Via Progresso con permanenza di n° 20 persone;
- Case private adiacenti la Via Libertà con permanenza di n° 20 persone;
- Case private adiacenti la Via Ragosia con permanenza di n° 40 persone;
- Case private adiacenti la Via Castellammare con permanenza di n° 20 persone;
- Case private adiacenti la Via Della Rinascita con permanenza di n° 10 persone;
- Case private adiacenti la Via Baglio Messina con permanenza di n° 10 persone;
- Case private adiacenti la Via Simone Catalano con permanenza di n° 40 persone;
- Case private adiacenti la Via Seggio con permanenza di n° 15 persone;-
- Case private adiacenti la Via delle Tremole con permanenza di n° 10 persone;
- Case private adiacenti la S.S. 187 con permanenza di n° 10 persone;
- Case private adiacenti la Via Sicilia (da Via della Verdura verso Trapani con permanenza di n° 180 persone;
- Case private adiacenti la Via del Cipresso con permanenza di n° 10 persone;
- Case private adiacenti la Via Sicilia (da Via del Frumento verso la Via Tosto) con permanenza di n°120 persone;
- Case private adiacenti la Via Crocci con permanenza di n° 25 persone;
- Case private adiacenti la Via Oberdan con permanenza di n° 30 persone;

1.2.12 Popolazione

Relativamente alle indagini sulla popolazione residente si propongono due livelli di approfondimento

livello b - indagine relativa esclusivamente alle zone esposte ad emergenza in conseguenza dell'individuazione delle aree riportate in cartografia come livelli di pericolosità e di rischio e che si ritiene potrebbero essere interessati da un evento calamitoso. Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

AREA	UBICAZIONE	STIMA POPOLAZIONE RESIDENTE	PERSONE NON AUTOSUFFICIENTI	
			Numero	Indirizzo
1	Case Private - Via Crocifissello	30	0	
2	Case Private - Via Locosecco	40	0	
3	Case Private - Via Asmara	25	1	Via Asmara n° 23
4	Case Private - Via Dei Marmi	15	1	Via Dei Marmi n° 46
5	Case Private - Via Strada Piatta	15	0	
6	Case Private - Via Mercurio	20	0	
7	Case Private - Via Bart.meo Barone	20	0	
8	Case Private - Via Adua	20	0	
9	Case Private - Via Linciasella Sott.	15	0	
10	Case Private - Via B. Augugliaro	25	1	Via B. Augugliaro n° 38
11	Case Private - Via Motisi	15	0	
12	Case Private - Via Tallarita	20	0	
13	Case Private - Via Misericordia	10	0	
14	Case Private - Via Virgilio	10	0	
15	Case Private - Via Maltempo Lincias.	5	0	
16	Case Private - Via Scontrino	90	0	
17	Case Private - Via Erice	30	0	
18	Case Private - Via Sabaudia	30	2	Via Sabaudia n° 120 e 216
19	Case Private - Via Vespri	60	3	Via Vespri n° 246 e 468
20	Case Private - Via Progresso	20	0	
21	Case Private - Via Libertà	20	0	
22	Case Private - Via Ragosia	40	1	Via Ragosia n° 84
23	Case Private - Via Castellammare	20	0	
24	Case Private - Via Della Rinascita	10	0	
25	Case Private - Via Baglio Messina	10	0	
26	Case Private - Via Simone Catalano	40	0	
27	Case Private - Via Seggio	15	0	
28	Case Private - Via delle Tremole	10	0	
29	Case Private - S.S. 187	10	0	
30	Case Private - Via Sicilia	180	1	Via Sicilia n° 148
31	Case Private - Via del Cipresso	10	0	
32	Case Private - Via Sicilia	120	0	
33	Case Private - Via Crocci	25	0	
34	Case Private - Via Oberdan	30	0	
		1.055		

Tabella B: dati sulla popolazione residente nelle aree a rischio sismico

1.2.13 Beni Esposti

Per quanto riguarda le indagini sui beni esposti (strutture pubbliche e/o ad uso pubblico – vedi Allegato C. Codici Identificativi) si propongono due livelli di approfondimento

livello a – indagine relativa all'intero territorio comunale (utile per ogni rischio che interessa il territorio)

livello b - indagine relativa esclusivamente alle zone esposte ad emergenza in conseguenza dell'individuazione delle aree riportate in cartografia come livelli di pericolosità e di rischio e che si ritiene potrebbero essere interessati da un evento calamitoso.

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

DENOMINAZIONE	Numero Progressivo (assegnato in cartografia)	Codice Cartografico (Allegato C – Codici identificativi)		UBICAZIONE	STIMA POPOLAZIONE E RESIDENTE	PERSONE NON AUTOSUFFICIENTI
Case Private	23	0.		Via Castellammare	20	0
Case Private	1	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Crocifissello	30	0
Case Private	24	0.		Via Della Rinascita	10	0
Case Private	2	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Locosecco	40	0
Case Private	25	0.		Via Baglio Messina	10	0
Case Private	3	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Asmara	25	1
Case Private	26	0.		Via Simone Catalano	40	0
Case Private	4	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Dei Marmi	15	1
Case Private	27	0.		Via Seggio	15	0
Case Private	5	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Strada Piatta	15	0
Case Private	28	0.		Via Delle Tremole	10	0
Case Private	6	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Mercurio	20	0
Case Private	29	0.		S. S. 187	10	0
Case Private	7	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Bartolomeo Barone	20	0
Case Private	30	0.		Via Sicilia	180	1
Case Private	8	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Adua	20	0
Case Private		0.		Via Del Cipresso	10	0
Case Private	31	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Linciasella Sottana	15	0
Case Private	32	0.		Via Sicilia	120	0
Case Private	10	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Baglio Augugliaro	25	1
Case Private	33	0.		Via Crocci	25	0
Case Private	11	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Motisi	15	0
Case Private	34	0.		Via Oberdan	30	0
Case Private	12	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Tallarita	20	0
		0.			1.055	10
Case Private	13	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Misericordia	10	0
Case Private	14	0.		Via Virgilio	10	0
Case Private	15	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Maltempo Linciasella	5	0
Case Private	16	0.		Via Scontrino	90	0
Case Private	17	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Erice	30	0
Case Private	18	0.		Via Sabaudia	30	2
Case Private	19	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Vespri	60	3
Case Private	20	0.		Via Progresso	20	0
Case Private	21	Funzione d'uso	cd. Tipologia	Via Libertà	20	0
Case Private	22	0.		Via Ragosia	40	1

Tabella C: Esposti

1.2.14 Aree di protezione civile

Per le finalità del presente Piano ci si riferisce prioritariamente alle aree di ricovero della popolazione.

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

(giallo = area di attesa – verde = area di accoglienza – rosso = area di ammassamento - cerchio rosso ricovero animali)

n. progr.	DENOMINAZIONE	Ubicazione	Ricettività	Possibilità di ricovero di persone diversament e abili	Posti letto	REFERENTE	
						nome	tel. / cell
1	Area a verde	Via Marco Polo	30	si	0	Aiuto Vito	3296505172
2	Piazza	Via Giove	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
3	Piazza	Via Giunone	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
4	Parcheggio	Via Cortigliolo	80	si	0	Simonte Vito	3296505179
5	Piazza	Via Adua	10	Si	0	Simonte Vito	3296505179
6	Piazza	Belvedere	30	si	0	Simonte Vito	3296505179
7	Piazze	Via G. C.A. Dalla Chiesa	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
8	Campo sportivo e palestra	Via Lazio	80	si	80	Todaro Gianfranco	3200282001
9	Parcheggio	Via Lazio angolo Via Vespri	10	si	0	Simonte Vito	3296505179

n. progr.	DENOMINAZIONE	Ubicazione	Ricettività	Possibilità di ricovero di persone diversamente abili	Posti letto	REFERENTE	
						Nome	tel. / cell
10	Area a Verde e Parcheggio	Via S. Croce	30	si	0	Simonte Vito	3296505179
11	Campo sportivo	Via Castellammare	50	si	0	Todaro Gianfranco	3290282001
12	Piazza	Via della Rinascita	25	si	0	Simonte Vito	3296505179
13	Piazza	Via Mazara del Vallo	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
14	Piazza	Via Progresso	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
15	Piazza	Via N. Renda	15	si	0	Simonte Vito	3296505179
16	Piazza	Cristo Rè	60	si	0	Simonte Vito	3296505179
17	Piazza	Via della Vittoria	25	si	0	Simonte Vito	3296505179
18	Piazza	Municipio	25	si	0	Simonte Vito	3296505179
19	Piazza	Via Caposcale	15	si	0	Simonte Vito	3296505179
20	Piazza	Via Viale	40	si	0	Simonte Vito	3296505179
21	Piazza	Seb. Bonfiglio	15	si	0	Simonte Vito	3296505179
22	Mercato ortofr.	Via Seggio	120	si	120	Agugliaro Giuseppe	3296505185
23	Autoparco	Via Seggio	150	si	150	Aiuto Vito	3296505172
24	Campo sportivo	Via Crocci	100	si	0	Provincia Reg.	0923806111
25	Casa Albergo	Via S. Barnaba	30	si	30	Bondi Laura	3296505169
26	Scuola element.	Via Tonnara	30	si	30	Bondi Laura	3296505169
27	Scuola media	Via Tonnara	30	si	30	Bondi Laura	3296505169
28	Scuola elem.re	Via C.Colombo	20	si	20	Bondi Laura	3296505169
29	Scuola media	Via A. Valenti	300	si	300	Bondi Laura	3296505169
30	Scuola elem.re	Via A. Valenti	30	si	30	Bondi Laura	3296505169
31	Asilo Primavera	Via M. del Vallo	15	si	15	Bondi Laura	3296505169
32	Scuola elem.re	Via M. del Vallo	50	si	50	Bondi Laura	3296505169
33	Scuola elem.re	Viale della Rinascita	12	si	12	Bondi Laura	3296505169
34	Scuola elem.re	Via Oberdan	12	si	12	Bondi Laura	3296505169
35	Scuola elem.re	Via B. Pollina	20	si	20	Bondi Laura	3296505169
36	Scuola elem.re	Via Mantia	12	si	12	Bondi Laura	3296505169
37	Piazza	Via Grotta Berciata	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
38	Piazza	Via Teti	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
39	Area di 1° Interv.	Via Dell'Orata	40	si	0	Aiuto Vito	3296505172
40	Piazza	Via Tevere	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
41	Piazza	Via Strada Piatta	40	si	0	Simonte Vito	3296505179
42	Parcheggio	Via Emilia	30	si	0	Simonte Vito	3296505179
43	Parcheggio e area Fiera Agr.	Via Ragosia e Via del Riposo	60	si	180	Simonte Vito	3296505179
44	Piazza	Via N. B. Simonte	20	si	0	Simonte Vito	3296505179
45	Area di Ammassamento	Via Crocci	100	si	0	Aiuto Vito	3296505172
46	Macello Com.le	Via Seggio	20	si	0	Aiuto Vito	3296505172
47	Fattoria Magaddino	Via Crocifissello	20	si	0	Aiuto Vito	3296505172

Tabella N: Aree di ricovero della popolazione

1.2.15 VIABILITÀ DI EMERGENZA

Si tratta di individuare i principali nodi viari e redigere il Piano della viabilità di emergenza sulla base degli scenari ipotizzati per il rischio sismico.

Il Piano di emergenza finalizzato prioritariamente ad assicurare una percorribilità in emergenza ai soccorritori, deve contenere almeno i seguenti elementi:

- **La viabilità di emergenza** è costituita dalle principali arterie stradali da riservare al transito prioritario dei mezzi di soccorso, successivamente si potranno e si dovranno individuare i percorsi alternativi e la viabilità di emergenza anche delle arterie secondarie
- **I cancelli** (luoghi nei quali le componenti delle FF.OO. assicurano con la loro presenza il filtro necessario per garantire la sicurezza delle aree esposte al rischio e nel contempo il necessario filtro per assicurare la percorribilità delle strade riservate ai soccorritori)

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

n. progr.	Ubicazione	REFERENTE delle FF.OO.	
		Nome	tel. / cell
1	Via Crocifissello	Comandante P.M.	3296505179
2	Via Crocifissello	Comandante P.M.	3296505179
3	Via Locosecco	Comandante P.M.	3296505179
4	Via Asmara	Comandante P.M.	3296505179
5	Via Dei Marmi	Comandante P.M.	3296505179
6	Via Mercurio Via Bartolomeo Barone	Comandante P.M.	3296505179
7	Via Strada Piatta	Comandante P.M.	3296505179
8	Via Adua	Comandante P.M.	3296505179
9	Via Linciasella Sottana	Comandante P.M.	3296505179
10	Via Erice	Comandante P.M.	3296505179
11	Via Maltempo Linciasella	Comandante P.M.	3296505179
12	Via S. Barnaba	Comandante P.M.	3296505179
13	Via Sabaudia – Via Erice	Comandante P.M.	3296505179
14	Via Seggio	Comandante P.M.	3296505179
15	S.S. 187 incr. Via delle Tremole	Comandante P.M.	3296505179
16	Via delle Tremole	Comandante P.M.	3296505179
17	Via Ma tarocco	Comandante P.M.	3296505179
18	Via Sicilia	Comandante P.M.	3296505179
19	Via Sicilia	Comandante P.M.	3296505179
20	Via Viale	Comandante P.M.	3296505179
21	Via Martognella	Comandante P.M.	3296505179
22	Via Vespri	Comandante P.M.	3296505179
23	Via Vespri	Comandante P.M.	3296505179
24	Via Simone Catalano	Comandante P.M.	3296505179
25	Via Seggio – Via S. Catalano	Comandante P.M.	3296505179
26	Via Crocci	Comandante P.M.	3296505179
27	Via Oberdan	Comandante P.M.	3296505179
28	Via Oberdan	Comandante P.M.	3296505179
29	Via Della Rinascita	Comandante P.M.	3296505179
30	Via Castellammare	Comandante P.M.	3296505179

Tabella O: Cancelli

n. progr.	Ubicazione	REFERENTE delle FF.OO.	
		Nome	tel. / cell
31	Via Baglio Messina	Comandante P.M.	3296505179
32	Via Virgilio	Comandante P.M.	3296505179
33	Via Misericordia	Comandante P.M.	3296505179
34	Via Baglio Augugliaro	Comandante P.M.	3296505179
35	Via Motisi	Comandante P.M.	3296505179
36	Via Tallarita	Comandante P.M.	3296505179
37	Via Progresso	Comandante P.M.	3296505179
38	Via Libertà	Comandante P.M.	3296505179
39	Via Ragozia	Comandante P.M.	3296505179
40	Via Ragozia	Comandante P.M.	3296505179

Tabella O: Cancelli

Le arterie principali appresso specificate verranno interessate per la viabilità in emergenza e precisamente: Via Asmara – Via Tonnara, Via Grotta Perciata – Via Asmara, Via delle Mandorle - Via Cristoforo Colombo, Via Cristoforo Colombo - S.P. Valderice – Bonagia - Via Enrico Toti, Via Dei Marmi, Via Simone Catalano - Via Casalbianco, Via Vespri – Via Castellammare, Via Monaci – Via Ragozia, Via Trapani, Via Sicilia, Via Acquasorbe – Via Favignana – Via Della Rinascita – Via Gibellina, Via Viale, Via Crocci, Via Oberdan, Via Egadi – Via Calabria – Via Lazio, Via Baglio Messina..

PARTE GENERALE

1.3 RISORSE COMUNALI

Tabella 2 : Materiali

POTABILIZZAZIONE E DEPURAZIONE

SERVIZIO IGIENICO SEMOVENTE

EFFETTI LETTERECCI

RETE

BRANDA SINGOLA

MATERASSI

COPERTE

CUSCINI

ATTREZZATURE RADIO E TELE-COMUNICAZIONI

RADIOTRASMITTENTE FISSA

RICETRASMITTENTE AUTOVEICOLARE

RICETRASMITTENTE PORTATILE

RIPETITORI

ANTENNE FISSE

MACCHINE DA STAMPA

FOTOCOPIATRICI

MACCHINE DA CICLOSTILE

ATTREZZATURE INFORMATICHE

PERSONAL COMPUTER PORTATILI

PERSONAL COMPUTER DA UFFICIO

Tabella 3 : Mezzi

AUTOBOTTI

PER TRASPORTO LIQUIDI

AUTOCARRI E MEZZI STRADALI

AUTOCARRO RIBALTABILE

MOVIMENTO TERRA

PALA MECCANICA GOMMATA

TRATTORE AGRICOLO DISERBANTE

MEZZI TRASPORTO PERSONE

AUTOBUS URBANI

PULMINO

AUTOVETTURE TRASPORTO PERSONE



1.3.1 Struttura comunale di protezione civile: gli uomini

Il primo responsabile della protezione civile in ogni Comune è il Sindaco, che organizza le risorse comunali secondo piani prestabiliti per fronteggiare i rischi specifici del suo territorio.

Il sindaco nella sua azione ordinaria è supportato dalla struttura comunale di protezione civile che è composta ed organizzata secondo tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

	TEL	CELL	FAX	E-MAIL
Sindaco	0923892022	3341144704	0923891452	sindaco@comune.valderice.trapani.it
Vice sindaco	0923892022	3351607702 3482942003	0923891452	
Assessore P.C.	0923892391	3351607555 3475173455 3929277911	0923892391	
Resp.le Uff.Com.le di p.c.	0923892391	3296505165	0923892391	geometravinci@libero.it
Resp. le LL.PP	0923892051	3296505183	0923833054	
Resp. le Urbanistica	0923892054	3351607494	0923833054	
Comandante della Polizia Municipale	0923833804	3296505179	0923833804	
Resp.le Tecnico Man. Ambiente	0923892073 0923576407	3296505172	0923030428 0923577177	
Resp. le Servizi Sociali	0923892061	3296505169	0923892266	
Resp.le U.R.P. e Staff	0923892026 0923892029 0923892053	3351607512 3341144703	0923891452	
Comandante Caserma Carabinieri	0923836030		0923891622	

Tabella D: struttura comunale di protezione civile

1.3.2 Materiali e Mezzi di proprietà comunale

Per le finalità del presente Piano ci si riferisce prioritariamente ai materiali e ai mezzi utili per le attività di soccorso.

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

(Si utilizzeranno i codici identificativi riportati nell'Allegato C: Codici Risorse - tab. 2 e 3)

SOCIETÀ / ENTE	Tipologia dei materiali (tab. 2 col. 2)	Specializzazione (tab. 2 col. 4)	Quantità disponibile	SEDE		REFERENTE	
				tel.	fax / e-mail	nome	tel. / cell
COMUNE	Potabilizzazione e depurazione	Servizio igienico semovente	2	0923 892073		Aiuto Vito	329 6505172
COMUNE	Effetti letterecci	Rete	23	0923 892073		Aiuto Vito	329 6505172
COMUNE	Effetti letterecci	Branda singola	23	0923 892073		Aiuto Vito	329 6505172
COMUNE	Effetti letterecci	Materassi	23	0923 892073		Aiuto Vito	329 6505172
COMUNE	Effetti letterecci	Coperte	23	0923 892073		Aiuto Vito	329 6505172
COMUNE	Effetti letterecci	Cuscini	23	0923 892073		Aiuto Vito	329 6505172
COMUNE	Attrezzature radio e telecomunicaz.	Radiotrasmittente fissa	1	0923 892070		Simonte Vito	329 6505179
COMUNE	Attrezzature radio e telecomunicaz.	Ricetrasmittente e autoveicolare	2	0923 892070		Simonte Vito	329 6505179
COMUNE	Attrezzature radio e telecomunicaz.	Ricetrasmittente e portatile	4	0923 892070		Simonte Vito	329 6505179
COMUNE	Attrezzature radio e telecomunicaz.	Ripetitori	1	0923 892070		Simonte Vito	329 6505179
COMUNE	Attrezzature radio e telecomunicaz.	Antenne fisse	1	0923 892070		Simonte Vito	329 6505179
COMUNE	Attrezzature informatiche	Personal computer portatili	1	0923 892070		Simonte Vito	329 6505179
COMUNE	Attrezzature informatiche	Personal computer da ufficio	3	0923 892070		Simonte Vito	329 6505179
COMUNE	Macchine stampa	fotocopiatrice	1	0923892391		Vinci A.	3296505165
COMUNE	Macchine stampa	M. ciclostile	1	0923892036		Giurlanda Angela	3296505163

Tabella E: Materiali

SOCIETÀ / ENTE	Tipologia dei mezzi (tab. 3 col. 2)	Specializzazione (tab. 3 col. 4)	Quantità disponibile	SEDE		REFERENTE	
				tel.	fax / e-mail	Nome	tel. / cell
COMUNE	Autobotti	Per trasporto liquidi	2	0923 892073		Aiuto Vito	329 6505172
COMUNE	Autocarri e mezzi stradali	Autocarro ribaltabile	1	0923 892073		Aiuto Vito	329 6505172
COMUNE	Movimento terra	Pala meccanica gommata	1	0923 892073		Aiuto Vito	329 6505172
COMUNE	Movimento terra	Trattore agricolo diserbante	1	0923 892073		Aiuto Vito	329 6505172

Tabella F: Mezzi

1.3.3 Mezzi di proprietà privata

Per le finalità del presente Piano ci si riferisce prioritariamente ai materiali e ai mezzi utili in attività di soccorso. È molto utile conoscere le aziende presenti sul territorio comunale – ad es. per movimento terra, trivellazioni ecc. - che in caso di emergenza possono offrire un contributo in termini di uomini mezzi e fornitura di servizi.

Il Comune può stipulare con le aziende private, in tempo di pace, accordi e/o convenzioni che possono essere attivati in emergenza. Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

Tabella G: Risorse Privati

1.3.4 Servizi Essenziali

Al fine di garantire la piena operatività dei soccorritori e la funzionalità delle aree di emergenza bisogna ridurre al minimo i disagi per la popolazione e stabilire le modalità più rapide ed efficaci per provvedere alla verifica e alla messa in sicurezza delle reti erogatrici dei servizi essenziali e al successivo ripristino mantenendo uno stretto raccordo con le aziende e società erogatrici dei servizi.

Si utilizzeranno i codici identificativi riportati nell'Allegato C: Codici Risorse - tab. 5

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

SOCIETÀ / AZIENDA	SEDE			REFERENTE	
	tel.	fax / e-mail	Nome	tel. / cell	
Sindacato SOCIETÀ ENTE	55952000900999	0923552100	Nominativo in Reperibilità	800900999	
Energia Elettrica	800900800 – 803500 0923384511-0915057512	0923384518 0917829184	Nominativo in Reperibilità	0923384511	
Pubblica Illuminazione Sole	800901050	800901055	Impr. Barraco	3388634018	
S.O.S. Valderice	Ambulanza	2	0923892425	Battista	3383366010
Pubblica Illuminazione	Autovettura auto	2	0923892391	Geom. A. Vinci	3296505165
Comune	Medica	2	0923892425	Battista	3383366010
S.O.S. Valderice	Acqua	2	0923892391	Geom. A. Vinci	3296505165
Fognature	S.O.S. Valderice	1	0923892087	Geom. V. Aiuto	3296505172
Associazioni Volontariato	Telefonia	187	0923892425	Battista	3383366010
e. Protezione Civile	Autovettura	1	0923576482	N. Verde Licata Vito	800415842 3280337703
Associazione Volontariato e Prot. Civile Unione dei Comuni Elimo Ericini	Fuoristrada antinc. Fuoristrada Autobotte	3 2 1	0923573700	Vultaggio Salvatore	3271447083
Monacò Vincenzo	Autobotte	1		Monacò Vzo	330380333
Foritano Antonino	Autobotte	2		Foritano A.	3358031127
Gandolfo Gaetano	Autobotte	1	0923573517	Gandolfo G.	

Tabella H: Risorse Privati

1.3.5 Aree di stoccaggio e distribuzione: materiali infiammabili

All'interno del territorio comunale si individueranno le aree di stoccaggio di materiali infiammabili: gas, benzina, etc.; devono essere individuati, quindi, i vari depositi e le aree di distribuzione, l'ente proprietario ed il referente. Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

AREA	UBICAZIONE	TIPOLOGIA (depositi bombole gas, prodotti petroliferi, ...)	ENTE RESPONSABIL E	REFERENTE	
				Nome	tel. / cell
1	Via Sicilia	Carburante	ERG	Battiana Domenica	0923892057
2	Via Vespri	Carburante	AGIP	Bonfiglio Paolo	3335643291
3	Via C. Colombo	Carburante	ESSO	Cantalicio	0923592236
4	Via Asmara	Carburante	ERG	Iovino A.	0923592650

Tabella I: Aree di stoccaggio

1.3.6 Volontariato e professionalità

Per le finalità del presente Piano ci si riferisce prioritariamente alle associazioni che possiedono risorse e professionalità utili in attività di soccorso.

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

Denominazione	Specializzazione	Risorse Umane	Tipologia dei mezzi (tab. 3 col. 4)	Quantità disponibile	SEDE		REFERENTE	
					tel.	Fax / email	Nome	tel. / cell
S.O.S. Valderice	Pubblica ass.za e vigilanza	5	Fuoristrada	1	0923 892425		Donato G. Battista	3383366010
S.O.S. Valderice	Pubblica ass.za e vigilanza	6	Ambulanza	2	0923 892425		Donato G. Battista	3383366010
S.O.S. Valderice	Pubblica ass.za e vigilanza	4	Autovettura auto medica	2	0923 892425		Donato G. Battista	3383366010
Associazione Volontariato	Associazione Vol. e Prot.Civile	28	Autovettura	1	0923 576482		Licata Vito Antonino	3280337703 3275317663
Associazione Volontariato e Prot. Civile Unione dei Comuni Erimo Ericini	Associazione Vol. e Prot.Civile	35	Fuoristrada Fuoristrada Autobotte	3 2 1	0923 573700		Vultaggio Salvatore	3271447083

Tabella L: Volontariato e professionalità

1.3.7 Strutture sanitarie

Si riporterà un elenco delle Strutture sanitarie (anche specialistiche) presenti in zone NON esposte a rischio sia all'interno del territorio comunale e nelle aree limitrofe.

Si utilizzeranno i codici identificativi riportati nell'Allegato C: Codici Identificativi - tab. 1

Si propone tabella riepilogativa che rappresenta sinteticamente i dati:

n. progr.	DENOMINAZIONE	TIPOLOGIA (tab. 1)	Ubicazione (Comune, indirizzo)	Posti letto	REFERENTE	
					Nome	tel. / cell
1	ASL	Poliambulatorio	Via Asmara	2	Dott. Cangemi Giuseppe	0923592385
2	ASL	Ambulatorio	Via Lazio	2	Dott. Cangemi Giuseppe	0923836388
3	S. ANTONIO ABATE	OSPEDALE S.A. Abate	Via Cosenza ERICE	25	Dott. Lima Vincenzo	0923809111

Tabella M: Strutture sanitarie

2 LINEAMENTI DELLA PIANIFICAZIONE - OBIETTIVI

2.1 FUNZIONALITÀ DEL SISTEMA DI ALLERTAMENTO LOCALE

(Capitolo 4 Paragrafo 4.1 del “Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile”)

Sindaco/o delegato (nome cognome)	Telefono/cellulare	Fax	E-mail
Iovino Camillo	0923892022 3341144704	0923891452	sindaco@comune.valderice e.trapani.it
Vinci geom. Andrea	0923892391 3296505165	0923892391	geometravinci@libero.it

I dati delle tabelle dovranno essere sempre aggiornati e gli eventuali cambiamenti dovranno essere comunicati alle strutture del Sistema di Comando e Controllo.

2.2 COORDINAMENTO OPERATIVO LOCALE

(Capitolo 4 Paragrafo 4.2 del “Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile”)

Il C.O.C. risulta istituito con delibera Giuntale e costantemente all’approvazione del Piano Speditivo di Protezione Civile, coordinato dal Sindaco che sarà coadiuvato dal Resp.le della Protezione Civile Geom. Andrea Vinci.

2.2.1 Presidio operativo comunale o intercomunale

(Capitolo 4 Paragrafo 4.2.1 del “Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile” e Sezione 4 della SCHEDE SPEDITIVA DEI DATI COMUNALI DI PROTEZIONE CIVILE)

Presidio Operativo Comunale di Valderice	Sede Via Della Regione n° 1			
Funzionario/i	Qualifica	Telefono/cellulare	Fax	Email
Vinci Andrea	Geometra Responsabile	0923892391 3296505165	0923892391	geometravinci@libero.it
Corso Giovanni	Ingegnere	0923892051 3296505183	0923833054	
Simonte Vito	Comandante P.M.	0923833804 3296505179	0923833804	
Aiuto Vito	Geometra	0923892073 3296505172	0923576407 0923577177	
Fontana Alberto	Geometra	0923892054 3351607494	0923833054	

I dati delle tabelle dovranno essere sempre aggiornati e gli eventuali cambiamenti dovranno essere comunicati alle strutture del Sistema di Comando e Controllo.

2.2.2 Centro operativo comunale o intercomunale (C.O.C.) (Capitolo 4 Paragrafo 4.2.2 del "Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile" e Sezione 5 della SCHEDA SPEDITIVA DATI COMUNALI P.Civile)

I dati delle tabelle dovranno essere sempre aggiornati e gli eventuali cambiamenti dovranno essere comunicati alle strutture del Sistema di Comando e Controllo.

Centro operativo Comunale di Valderice				
Sede: Via Della Regione n° 1				
Funzioni di Supporto	Responsabile	Telefono/cellulare	Fax	E-mail
Resp.le di Protezione Civile con funzione di coordinamento	Vinci geom. Andrea	0923892391 3296505165	0923892391	geometravinci@libero.it
Resp.le LL.PP. – tecnica di valutazione e pianificazione	Corso ing. Giovanni	0923892051 3296505183	0923833054	
Resp.le Urbanistica – tecnica di valutazione e pianificazione	Fontana geom. Alberto	0923892054 3351607494	0923833054	
Comandante P.M.- Strutture operative locali, viabilità e Assistenza alla popolazione	Simonte Vito	0923833804 3296505179	0923833804	
Resp.le Tecnico Manutenzione ed Ambiente – Materiali, mezzi e Assistenza alla popolazione	Aiuto geom. Vito	0923576407 0923892073 3296505172	0923030428 0923577177	
Medico Delegato D'Igiene Pubblica – Sanità, Assistenza Sociale e Veterinaria	Gucciardo Dott. Giovanni Pio	0923836388		
Rappresentate Organizzazione di volontariato S.O.S. Valderice	Donato Giovan Battista	0923892425 3383366010		
Rappresentate Organizzazione di volontariato Licata Vito Antonino	Licata Vito Antonino	0923576482 3280337703 3275317663		
Rappresentate Organizzazione di volontariato Unione dei Comuni Elimo Ericini	Vultaggio Salvatore	0923573700 3271447083	0923573700	

2.3 **ATTIVAZIONE DEL PRESIDIO TERRITORIALE**(*Capitolo 4 Paragrafo 4.3 del “Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile” e Sezione 4 della SCHEDE SPEDITIVA DEI DATI COMUNALI DI PROTEZIONE CIVILE*)

Presidio Territoriale Comunale di Valderice		Sede Via Della Regione n° 1		
Funzionario/i	Qualifica	Telefono/cellulare	Fax	E-mail
Vinci Andrea	Geometra Responsabile	0923892391 3296505165	0923892391	geometravinci@libero.it
Corso Giovanni	Ingegnere	0923892051 3296505183	0923833054	
Fontana Alberto	Geometra	0923892054 3351607494	0923833054	
Simonte Vito	Comandante P.M.	0923833804 3296505179	0923833804	
Aiuto Vito	Geometra	0923892073 3296505172	0923030428 0923577177	
Squadra del Presidio territoriale	Responsabile	Telefono/cellulare	Fax	E-mail
Segretario Generale	Di Giovanni Dott. Gianpaolo	0923892025 3484427183	0923891452	
Resp.le Affari Generali SS.DD	Iovino dott. Filippo	0923892058 3296505174	0923891452	
Resp.le Servizio Finanze Tributi	Giurlanda d.ssa Angela	0923892036 3296505163	0923892039	
Resp.le Servizio Politiche Sociali e dell'Istruzione	Bondi d.ssa Laura	0923892061 3296505169	0923892266	
Resp.le Servizio Sviluppo Econ.	Agugliaro Giuseppe	0923892090 3296505185	0923833054	
Resp.le Servizio Turismo Sport Cultura Biblioteca	Todaro Gianfranco	0923891786 3290282001	0923891786	
Resp.le U.O.A. Risorse Umane e O.A. Polizia Mortuaria	Costanzo d.ssa Maria Antonietta	0923892028 3346015066	0923891452	

I dati delle tabelle dovranno essere sempre aggiornati e gli eventuali cambiamenti dovranno essere comunicati alle strutture del Sistema di Comando e Controllo.

2.4 **FUNZIONALITÀ DELLE TELECOMUNICAZIONI**

(Capitolo 4 Paragrafo 4.4 del “Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile”)

In caso di emergenza verranno utilizzati le radio in dotazione alla P.M. nonché eventuali altre radio di proprietà dell’associazione S.O.S. Valderice e dell’Associazione di Volontariato e Protezione Civile.

2.5 RIPRISTINO VIABILITÀ E TRASPORTI

(Capitolo 4 Paragrafo 4.5 del “Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile”)

Sarà cura del comune stipulare apposite convenzioni con ditte private esistenti sul territorio per il ripristino immediato della viabilità di emergenza.

(Modalità con cui la funzione preposta (Funzione Strutture Operative) e/o l’autorità comunale pianifica l’evacuazione della popolazione dalle aree/strutture a rischio verso le aree/strutture poste in zone sicure allo scopo di poter garantire una prima accoglienza. Tale Piano è attivato nelle fasi di preallarme/allarme). (Il Piano della viabilità di emergenza è realizzato sulla base degli scenari ipotizzati per il rischio incendi interfaccia, rischio idrogeologico ed idraulico e rischio sismico e dovrà contenere almeno i seguenti elementi:

- **La viabilità di emergenza** (si intende per viabilità di emergenza la necessità di individuare le principali arterie stradali da riservare al transito prioritario dei mezzi di soccorso, successivamente si potranno e si dovranno individuare i percorsi alternativi e la viabilità di urgenza anche delle arterie secondarie)
- **I cancelli** (luoghi nei quali le componenti delle FF.OO. assicurano con la loro presenza il filtro necessario per garantire la sicurezza delle aree esposte al rischio e nel contempo il necessario filtro per assicurare la percorribilità delle strade riservate ai soccorritori)
- **Le aree/strutture ricettive di accoglienza** (aree e strutture volte ad assicurare un primo ricovero per la popolazione allontanata dalla zona a rischio)
- **Le strutture sanitarie di soccorso** (strutture adibite al ricovero della popolazione, verificando l’esistenza di un PEMA Piano di emergenza di massiccio afflusso).

2.6 MISURE DI SALVAGUARDIA DELLA POPOLAZIONE

(Capitolo 4 Paragrafo 4.6 del “Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile”)

(In questa sezione si dovranno riportare le modalità operative con cui la struttura comunale procede all’informazione, soccorso, evacuazione e assistenza alla popolazione).

2.6.1 Informazione alla popolazione

(Capitolo 4 Paragrafo 4.6.1 del “Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile”)

La popolazione verrà informata tramite volantini, nonché verrà effettuata apposita informazione presso tutte le scuole pubbliche esistenti sul territorio comunale, avvalendosi altresì delle associazioni di volontariato.

Periodo Ordinario:

Definizione della campagna informativa

Il Sindaco o suo delegato assicurerà alla popolazione le informazioni relative al Piano di emergenza e sui comportamenti da seguire in caso di evento.

Le informazioni provenienti dalla comunità Scientifica riguardanti gli eventi calamitosi, nonché tutte le conoscenze acquisite sulle condizioni del territorio e i rischi a cui esso è esposto, le norme comportamentali da adottare per agevolare le operazioni di soccorso dovranno essere comunicate alla popolazione.

In Emergenza

La popolazione sarà mantenuta costantemente informata sull'evento previsto e sulle attività disposte dal Centro Operativo Comunale, tramite i sistemi di allertamento acustici e comunicazioni porta a porta.

2.6.2 Sistemi di allarme per la popolazione

(Capitolo 4 Paragrafo 4.6.2 del “Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile”)

(L'attivazione dell'allarme - e del cessato allarme - verso la popolazione in caso di pericolo e dell'avvio della procedura di evacuazione, attraverso l'ordine del Sindaco, è segnalato tramite sirene, altoparlanti montati su autovetture, altri sistemi acustici) o per via telefonica e/o porta a porta, mediante il Volontariato, la Polizia Municipale, in coordinamento con le altre Forze dell'Ordine ed i Vigili del fuoco.)

Ente/servizio/organizzazione (Polizia Municipale, volontariato...)	Modalità di allertamento alla popolazione	Referente	Telefono/cellulare
Polizia Municipale	Sirene	Simonte Vito	3296505179
S.O.S. VALDERICE	Sirene	Donato G. Battista	0923892425 3383366010
Associazione Volontariato e Protezione Civile	Porta a porta	Licata Vito Antonino	0923576482 3280337703-3275317663
Associazione Volontariato e Protezione Civile Unione dei Comuni Elimo Ericini	Porta a porta	Vultaggio Salvatore	0923573700 3271447083

I dati delle tabelle dovranno essere sempre aggiornati e gli eventuali cambiamenti dovranno essere comunicati alle strutture del Sistema di Comando e Controllo.

2.6.3 Modalità di evacuazione assistita

L'evacuazione verrà garantita dal Sindaco coadiuvato dal Resp.le di Protezione Civile ed avvalendosi della fattiva collaborazione delle Organizzazioni di Volontariato presenti sul territorio.

2.6.4 Modalità di assistenza alla popolazione

L'assistenza verrà garantita dalla collaborazione con le Organizzazioni di Volontariato presenti sul territorio.

2.6.5 Individuazione e verifica della funzionalità delle aree di emergenza

(Capitolo 4 Paragrafo 4.6.4 del “Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile”)

Le aree previste nella tabella di cui al punto **1.2.4 - 1.2.9 - 1.2.14** risultano nella disponibilità comunale utilizzabili come aree di attesa ed ammassamento ma necessitano alcune di attrezzature specifiche per l'utilizzo come area di attesa, ammassamento ed accoglienza nello specifico: palestra attigua campo sportivo Misericordia, mercato ortofrutticolo oltre alle scuole di proprietà comunale esistenti sul territorio, mentre alcune aree previste nel P.R.G. come aree di Protezione Civile (nn° 4, 6 e 12 e dal n° 37 al n° 45) non risultano nella disponibilità comunale e quindi necessario provvedere all'esproprio per pubblica utilità ed alla sistemazione delle stesse integrandoli nel contempo delle attrezzature specifiche per l'utilizzo come aree di attesa, ammassamento ed accoglienza, mentre i ricovero animali come il macello è di proprietà Comunale (n° 46) e la fattoria Magaddino è di proprietà privata (n° 47).

2.7 RIPRISTINO DEI SERVIZI ESSENZIALI

(Capitolo 4 Paragrafo 4.7 del “Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile”)

Verranno controllate i servizi essenziali e contattati immediatamente gli enti di riferimento vedi tabella di cui ai punti **1.3.4** e **1.3.5**.

2.8 SALVAGUARDIA DELLE STRUTTURE ED INFRASTRUTTURE A RISCHIO

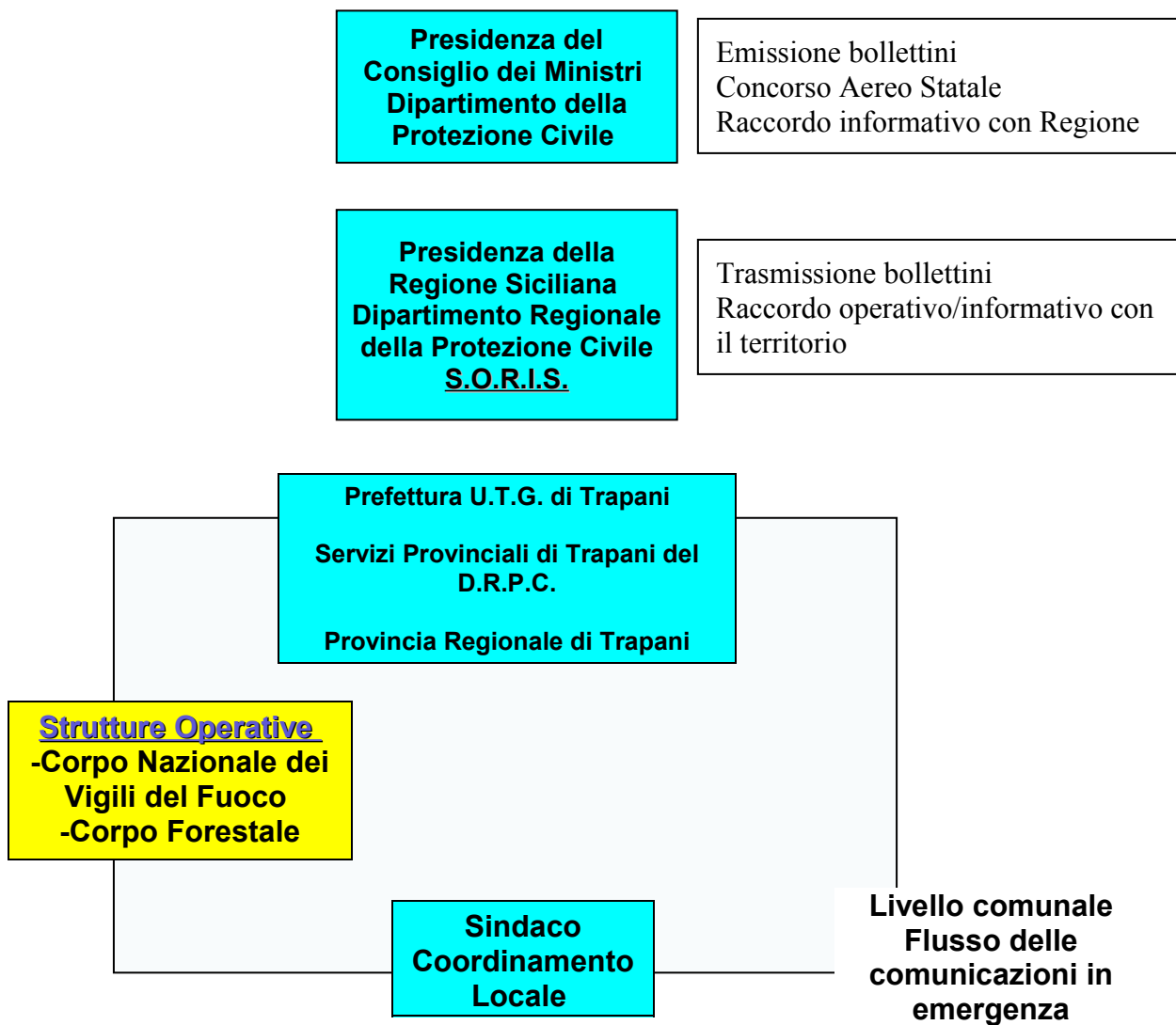
(Capitolo 4 Paragrafo 4.8 del “Manuale Operativo per la predisposizione di un Piano comunale o intercomunale di protezione civile”)

Verrà rafforzato il presidio in prossimità degli elementi a rischio in continuo aggiornamento con il C.O.C. al fine di valutare il passaggio alle fasi successive.

3 MODELLO D’INTERVENTO

3.1 Schema del sistema di coordinamento e flusso delle comunicazioni

Il Centro Funzionale Centrale del Dipartimento della Protezione Civile Nazionale emette su base giornaliera il *bollettino dei rischi in base alle previsioni degli eventi attesi* e lo pubblica su un apposito sito ad accesso riservato. La ricezione dei bollettini è garantita, a livello regionale dal Dipartimento Regionale della Protezione Civile che provvede, attraverso la SORIS, a inviarli: alla Prefettura – UTG, ai Servizi Provinciali del DRPC, alla Provincia Regionale, e al Sindaco per la determinazione delle rispettive fasi operative, nonché alle componenti e alle strutture operative eventualmente interessate.



3.2 LIVELLI DI ALLERTA E FASI OPERATIVE

La risposta a situazioni di emergenza è organizzata in quattro fase operative schematizzate nella Tabella a):

LIVELLI DI ALLERTA	FASI OPERATIVE
--------------------	----------------

<ul style="list-style-type: none"> -Moderata criticità -Bollettino pericolosità media -Possibili eventi in atto all'interno del territorio comunale 	PREALLERTA
<ul style="list-style-type: none"> -Elevata criticità -Bollettino pericolosità alta -Possibili eventi in atto all'interno dei centri abitati comunale 	ATTENZIONE
<ul style="list-style-type: none"> -Eventi in atto che sicuramente interesseranno le zone abitate 	PREALLARME
<ul style="list-style-type: none"> - Eventi in atto all'interno delle zone abitate 	ALLARME

Tabella a)

Il rientro da ciascuna fase operativa ovvero il passaggio alla fase successiva viene disposto dal Sindaco sulla base delle comunicazioni ricevute dal Centro Funzionale Decentrato o Centrale.

Nel caso in cui il fenomeno non previsto si verifichi in maniera improvvisa con coinvolgimento della popolazione, si attiva direttamente la fase di allarme con l'esecuzione della procedura di soccorso ed evacuazione.

3.3 ATTIVAZIONE DELLE FASI OPERATIVE

Il Dipartimento della Protezione Civile, che ha la responsabilità di fornire a livello nazionale indicazioni sintetiche sulle condizioni favorevoli all'innescò *del rischio in base alle previsioni degli eventi attesi*, **emana** attraverso il Centro Funzionale Centrale il *Bollettino di Suscettività all'innescò del rischio*.

La **ricezione dei bollettini** è garantita, a livello regionale dal Dipartimento Regionale della Protezione Civile che provvede attraverso la SORIS a **inviarli**, tra l'altro, al Sindaco per la determinazione delle rispettive fasi così come riportate nella tabella a).

Il Sindaco, in tutte le fasi operative, **riceve** i bollettini e **stabilisce** e **mantiene** i contatti con Regione, Prefettura – UTG, Sindaci dei Comuni vicini e Strutture Operative presenti sul territorio, attraverso **FAX**.

3.4 PROCEDURE OPERATIVE

Fase di Preallerta

È attivata con:

- in seguito alla comunicazione del Bollettino degli eventi attesi di rischio e della previsione di una pericolosità media
Azioni (del Sindaco o suo Delegato)
conferma della ricezione del bollettino a Enti Competenti (Regione)
- al verificarsi di un evento di rischio sul territorio comunale
Azioni
Avvio e mantenimento dei contatti con Regione, Prefettura, Provincia e strutture operative

Fase di attenzione

Attivata dal Sindaco al raggiungimento del relativo livello di allerta determinato:

- dal ricevimento del Bollettino con la previsione di una pericolosità alta;
Azioni
Conferma della ricezione del bollettino a Enti Competenti (Regione
Allerta/attiva della struttura locale di coordinamento **Presidio Operativo**
(vedi scheda di censimento speditiva)
- al verificarsi di un evento di rischio sul territorio comunale.
Azioni (del Sindaco o suo Delegato)
Avvio e mantenimento dei contatti con Regione, Prefettura, Provincia e strutture operative
Attivazione della struttura locale di coordinamento (**Presidio Operativo**)
Allerta del **Presidio territoriale**

Fase di preallarme

Attivata al raggiungimento del relativo livello di allerta determinato:

- eventi in atto che sicuramente interesseranno le zone abitate.

Azioni (del Sindaco o suo Delegato)

Attivazione del **Centro Operativo Comunale (vedi scheda di censimento speditivo)**

Avvio e/o mantenimento dei contatti con Regione, UTG, Provincia e strutture operative

Attivazione del Piano di salvaguardia della popolazione (vedere indicazioni inserite nel Manuale)

Predisposizione misure per l'attuazione del Piano della viabilità

Fase di allarme

Attivata dal Sindaco al raggiungimento del relativo livello di allerta determinato:

- eventi in atto all'interno delle zone abitate.

Azioni (del Sindaco o suo Delegato)

Attivazione del **Centro Operativo Comunale (vedi scheda di censimento speditivo)**

Avvio e/o mantenimento dei contatti con Regione, UTG, Provincia e strutture operative

Attivazione del Piano di salvaguardia della popolazione (vedere indicazioni inserite nel Manuale)

Predisposizione misure per l'attuazione del Piano della viabilità

Attuazione del Piano della viabilità

Attuazione delle misure di informazione soccorso evacuazione e assistenza della popolazione

Avvio e/o mantenimento dei contatti con Regione, Prefettura, Provincia e strutture operative.

A - SCHEDE SPEDITIVE DEI DATI COMUNALI ED AREE DI EMERGENZA

B - SCHEDE PROCEDURE OPERATIVE

C - CODICI IDENTIFICATIVI

D - RUBRICA DEI NUMERI UTILI

ALLEGATE TAVOLE

- **Cartografia individuazione strutture ed attività collettive e viabilità**
- **Carta dello scenario di incendi interfaccia – tavola 1**
- **Carta dello scenario di incendi interfaccia – tavola 2**

- **Carta della pericolosità e del rischio geomorfologico Zona Centro e Fico**
- **Carta della pericolosità e del rischio geomorfologico Zona San Barnaba**
- **Carta della pericolosità e del rischio geomorfologico Zona Bonagia**

- **Carta del modello di intervento e della viabilità per incendi interfaccia**
- **Carta del modello di intervento e della viabilità per rischio idrogeologico ed idraulico**
- **Carta del modello di intervento e della viabilità per rischio sismico**